ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ГОСТ 34446— 2018

ИГРУШКИ

Отбор образцов

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 14228
27 июля 2018 г.

Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» (БелГИМ)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 27 июля 2018 г. №110-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ИГРУШКИ
Отбор образцов

Toys

Sampling

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает порядок и правила отбора образцов игрушек для проведения подтверждения соответствия установленным требованиям, в том числе при проведении обязательной оценки соответствия и осуществлении государственного контроля (надзора), а также для проведения испытаний изготовителем.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использована ссылка на следующий межгосударственный стандарт:

ГОСТ 18321-73 Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

Если ссылочные стандарты заменены (изменены), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться действующими взамен стандартами. Если ссылочные стандарты отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по [1], а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **группа однородных игрушек** (group of homogeneous toys): Игрушки одного изготовителя, одной возрастной адресованности (для детей до 3 лет, от 3 лет и старше), однотипного конструктивного исполнения, с одними и теми же функциями, изготовленные по одному техническому документу, из одних и тех же материалов и к которым предъявляются одни и те же требования безопасности.

3.2 **образец** (sample): Единица конкретной продукции, используемая в качестве представителя этой продукции при испытаниях.

3.3 **отбор образцов** (sampling): Извлечение образцов, представляющих объект исследований, согласно установленному порядку и правилам.

3.4 **партия игрушек** (batch of toys): Определенное количество единиц игрушек, произведенное (изготовленное) одним изготовителем в определенный промежуток времени в одних и тех же условиях, сопровождаемое одним товаросопроводительным документом, обеспечивающим прослеживаемость игрушек.

Примечание — Партией на оптовых базах, складах и в розничной торговой сети считают продукцию одного наименования и названия, одного изготовителя, полученную по одному транспортному документу, накладной или счету.

3.5 **технический документ** (technical document): Документ, по которому производится (изготавливается) игрушка.

Примечание — К таким документам относятся: региональный (межгосударственный) стандарт, национальный стандарт, стандарт организации и (или) иной документ изготовителя.

Издание официальное

4 Порядок и правила отбора образцов

4.1 Отбор образцов игрушек осуществляют для проведения их испытаний на соответствие установленным требованиям (далее — испытания) с целью распространения полученных результатов на группу однородных игрушек, из которой были отобраны эти образцы.

4.2 Отбор образцов игрушек осуществляют:

а) при проведении обязательной оценки соответствия игрушек требованиям [1] — орган по сертификации или уполномоченные им лица;

б) при проведении государственного контроля (надзора) — представители уполномоченных органов, ответственных за осуществление государственного контроля (надзора), или аккредитованная испытательная лаборатория (центр), в область аккредитации которой включены игрушки;

в) при проведении подтверждения соответствия игрушек иным требованиям, а также для проведения испытаний изготовителем — изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), или продавец (импортер), либо по их поручению уполномоченное лицо, в качестве которого могут выступать орган по сертификации или аккредитованная испытательная лаборатория (центр), в область аккредитации которой включены игрушки.

4.3 Отбор образцов игрушек проводят по типовому образцу. В качестве типового образца отбирают игрушку из группы однородных игрушек, обладающую наибольшим набором функциональных характеристик (сочетающую в себе все конструктивные особенности однотипной продукции), одной возрастной адресованности (для детей до 3 лет, от 3 лет и старше), чтобы результаты их испытаний можно было распространить на всю группу однородных игрушек. В случае если размеры типового образца и (или) технологические операции, выполненные при его изготовлении, не позволяют провести испытания в полном объеме, то для проведения испытаний (в случае, если предусмотрено методом испытаний) в качестве типового образца используют образец (образцы) материала (материалов), из которого изготовлен этот образец.

Пример — Представлена партия игрушек: 5 наименований игрушек пластмассовых, несущих на себе массу тела ребенка, в том числе 3 с электрической составляющей; 2 наименования игрушек пластмассовых для игры на воде; 8 наименований игрушек мягконабивных, в том числе 2 наименования с электрической составляющей; 4 наименования настольно-печатных игрушек (например, лото, домино, викторина); 1 наименование игрушки деревянной, которую тянут за собой; 2 наименования игрушек, которые могут вместить ребенка (палатка, вигвам, домик).

На испытания в качестве типовых образцов от представленной партии игрушек отбирают: игрушку пластмассовую с электрической составляющей, несущую на себе массу тела ребенка; игрушку пластмассовую для игры на воде; игрушку мягконабивную с электрической составляющей с максимальным количеством функций; настольно-печатную игрушку; игрушку деревянную; игрушку, которая может вместить ребенка.

4.4 Отбор образцов игрушек должен быть осуществлен из разных частей контролируемой партии методом отбора «вслепую» (метод наибольшей объективности) в соответствии с ГОСТ 18321.

4.5 Объем выборки должен составлять не менее 5 % от группы однородных игрушек. Количество отбираемых образцов для испытаний определяют количеством продукции (материалов), необходимым для проведения испытаний на соответствие всем требованиям, распространяющимся на данную игрушку, по методикам, установленным в [2].

4.6 Отбор образцов проводят для:

- серийно выпускаемых игрушек — на складе изготовителя (уполномоченного изготовителем лица);
- партии игрушек — на месте нахождения партии (на складе изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), складе временного хранения, таможенном складе или на складе продавца (импортера)).

4.7 Результаты отбора образцов оформляют актом отбора образцов. Форма акта приведена в приложении А.

4.8 Отбор образцов игрушек включает в себя следующие этапы: внешний осмотр, идентификация, доставка в испытательные лаборатории (центры).

4.9 Для внешнего осмотра отбирают не менее 20 % игрушек от партии, причем игрушки отбирают как из транспортной, так и из групповой (при наличии) упаковки. Проводят внешний осмотр отобранных игрушек. При обнаружении дефектов внешнего вида отобранных игрушек, в акте отбора образцов отражают выявленные дефекты.

4.10 К основным идентификационным признакам игрушек относится следующая информация:

а) наименование игрушки и иное условное обозначение (при его наличии), присвоенное изготовителем игрушек;

б) наименование страны, где изготовлена игрушка;

в) наименование и местонахождение изготовителя;

г) наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица, импортера, информация для связи с ним (при наличии);

д) минимальный возраст ребенка, для которого предназначена игрушка или пиктограмма, обозначающая возраст ребенка;

е) дата изготовления (месяц, год);

ж) основной конструкционный материал (для детей до 3 лет) (при необходимости);

з) срок службы или срок годности (при их установлении);

и) штриховой код (при наличии);

к) размер (объем) партии игрушек;

л) виды упаковки;

м) условия хранения (при необходимости);

н) иная информация, указанная в технической и (или) товаросопроводительной документации (при наличии).

Сведения об идентификации игрушек заносят в соответствующий раздел акта отбора.

При отсутствии указанных идентификационных признаков отбор образцов игрушек для испытаний не осуществляют.

4.11 По результатам внешнего осмотра и идентификации делают заключение о возможности отбора образцов, отбирают типовой образец игрушек и составляют акт отбора образцов.

4.12 Образцы, отобранные для испытаний, изолируют от основной продукции, упаковывают, пломбируют или опечатывают на месте отбора. Способ упаковки, маркировки и опечатывания отобранных образцов указывают в акте отбора образцов.

4.13 Количество экземпляров акта отбора образцов определяют количеством испытательных лабораторий, необходимых для подтверждения соответствия всем требованиям, а также один экземпляр акта отбора оставляют в органе по сертификации (в случае, если отбор образцов игрушек осуществляют в целях оценки соответствия игрушек). По одному экземпляру акта отбора образцов передают заявителю, представителю склада хранения продукции и в таможенные органы (при необходимости).

4.14 Доставку образцов игрушек в испытательные лаборатории (центры) для проведения испытаний осуществляет изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), продавец (импортер), представители уполномоченных органов, ответственных за осуществление государственного контроля (надзора), аккредитованная испытательная лаборатория (центр), в область аккредитации которой включены игрушки, либо орган по сертификации, если это предусмотрено договором на проведение работ по оценке соответствия игрушек.

Приложение А
(рекомендуемое)

Форма акта отбора образцов

АКТ
отбора образцов

от «____» _____20__ г. №_____

Мною,_____
должность, фамилия, инициалы уполномоченного лица, производившего отбор

на (в) _____
место отбора, адрес
_____

в присутствии _____
должность, фамилия, инициалы лица, в присутствии которого производился отбор

отобраны образцы _____
наименование продукции
_____

изготовленной, (поставленной) _____
наименование изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), продавца (импортера), страна изготовления
_____

для контроля на соответствие требованиям _____
обозначение нормативного документа
_____

Отбор образцов произведен в соответствии с требованиями _____
обозначение нормативного документа

Сведения об образцах

№	Наименование образцов, изготовитель, штрих-код, товаросопроводительные документы, номер партии и др. информация (при наличии)	Единица измерения	Размер партии	Дата изготов-ления	Количество отобранных образцов
1	2	3	4	5	6

Результаты внешнего осмотра _____
Информация об идентификации продукции _____
Упаковка _____
Условия и место хранения _____
_____

Отобранные образцы помещены в _____, опечатаны и направлены для проведения испытаний в _____
наименование испытательной лаборатории (центра)

_____	_____	_____
должность лица, осуществлявшего отбор	подпись	Ф. И. О.
_____	_____	_____
должность лица, в присутствии которого осуществлялся отбор	подпись	Ф. И. О.

Акт отбора образцов составлен в _____ экземплярах:

1-й экземпляр для_____
2-й экземпляр для_____
3-й экземпляр для_____

Библиография

[1] ТР ТС 008/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности игрушек»

[2] Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции
Утвержден Решением Комиссии Таможенного союза № 798 от 23.09.2011

УДК 688.7:620.11(083.74)(476) МКС 97.200.50
Ключевые слова: игрушки, отбор образцов, подтверждение соответствия

gost.e-ecolog.ru